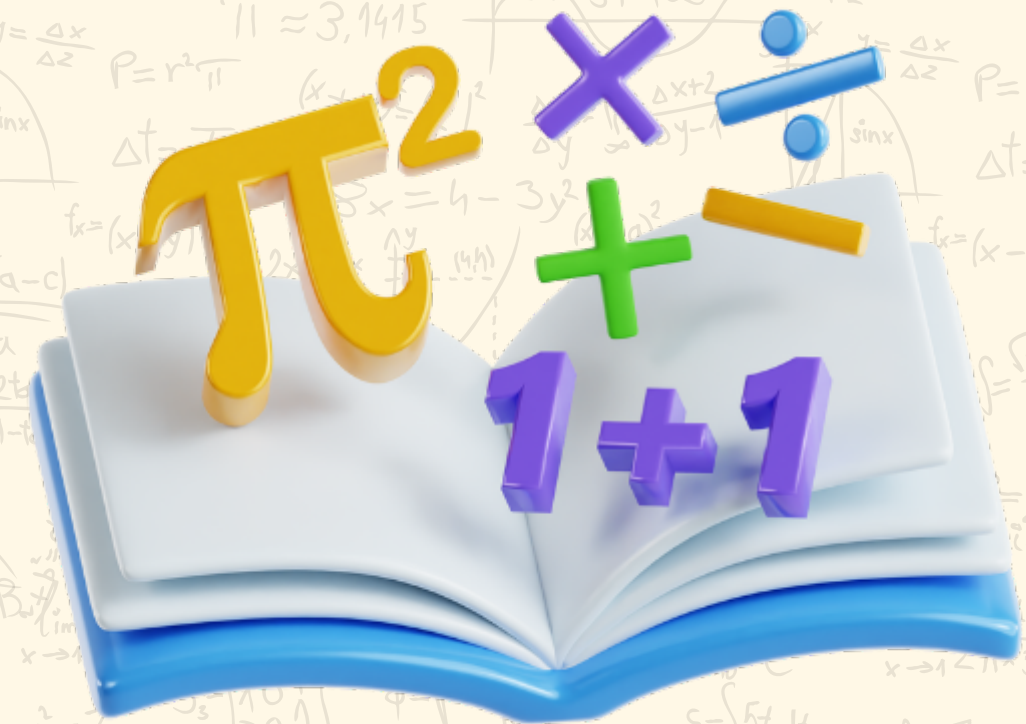


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف المائة وثمانية عشر
{غير محلول}



0561533973

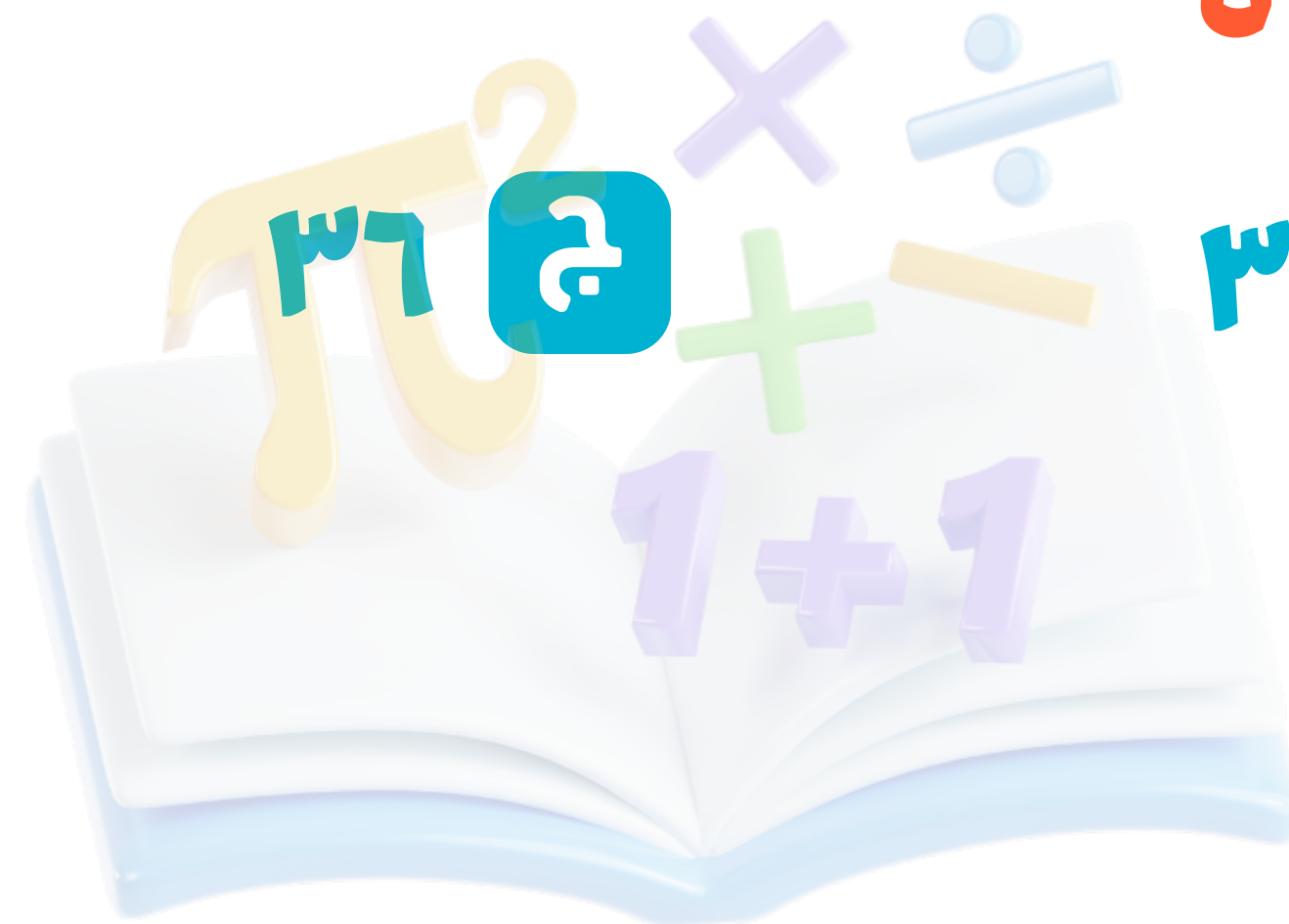
إذا كان : $\frac{س}{١٥} = \frac{١١}{٥}$ ، ما قيمة س ؟

أ ٣٠

ب ٣٣

ج ٣٦

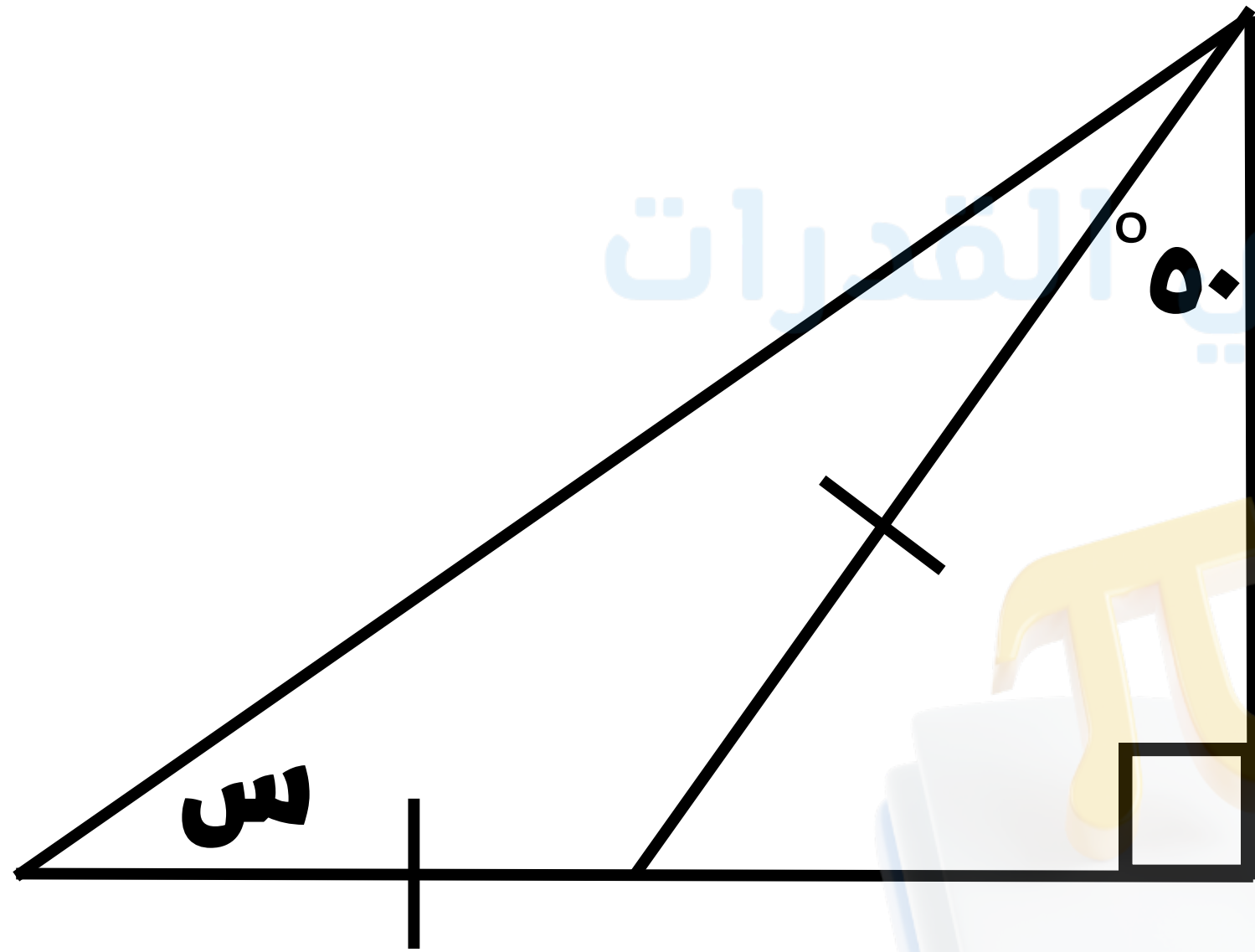
د ٤٥



0561533973

سؤال 2

أوجد قيمة α



أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

0561533973

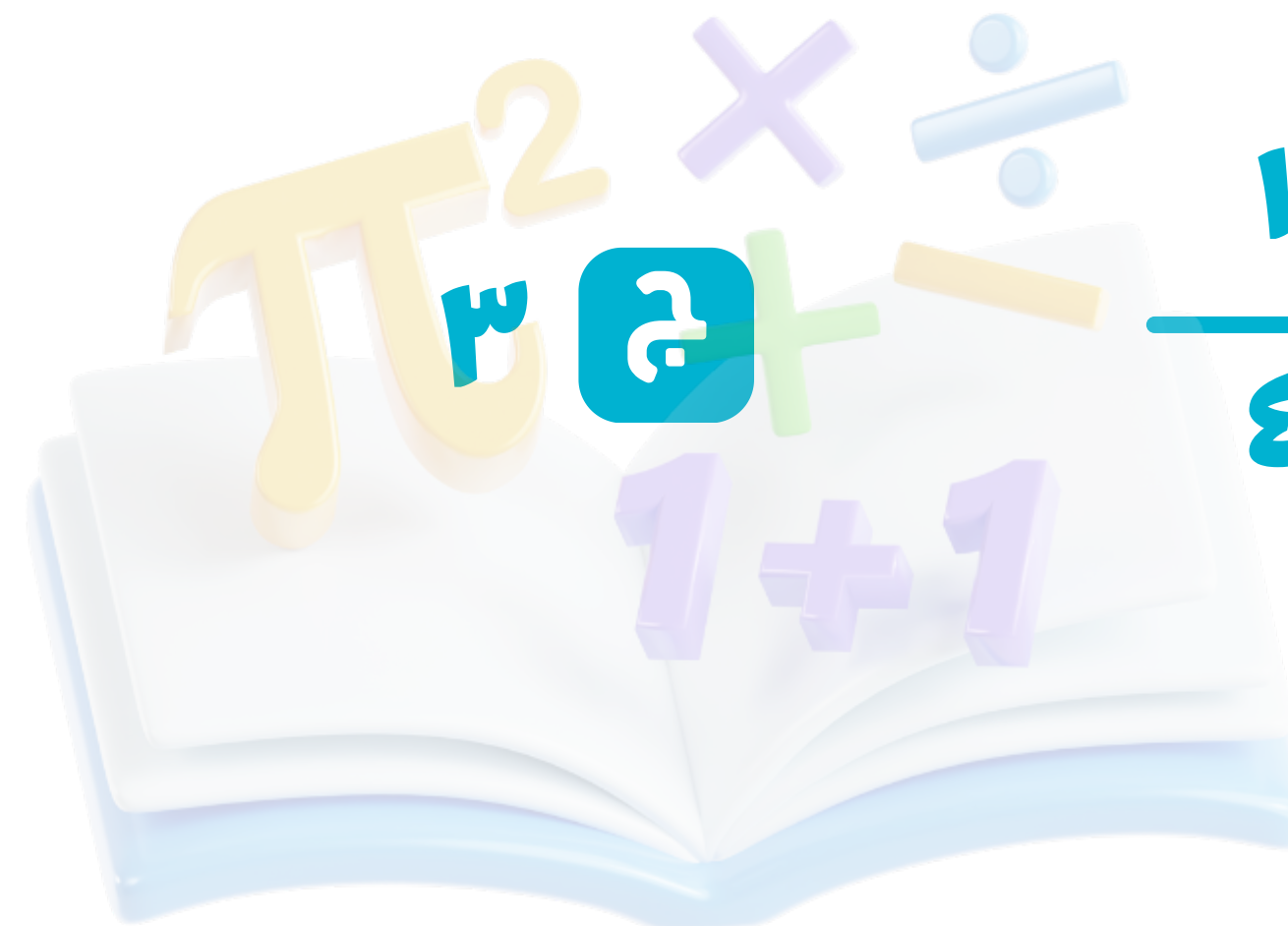
احسب قيمة: $\frac{3}{4}$ مربع الثلثين

أ $\frac{1}{3}$

ب $\frac{1}{4}$

ج

د $\frac{4}{4}$



0561533973

سؤال 4 إذا كان المربع والمثلث ينصفان أضلاعهما

البعض ، قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{1}{4}$ مساحة المربع

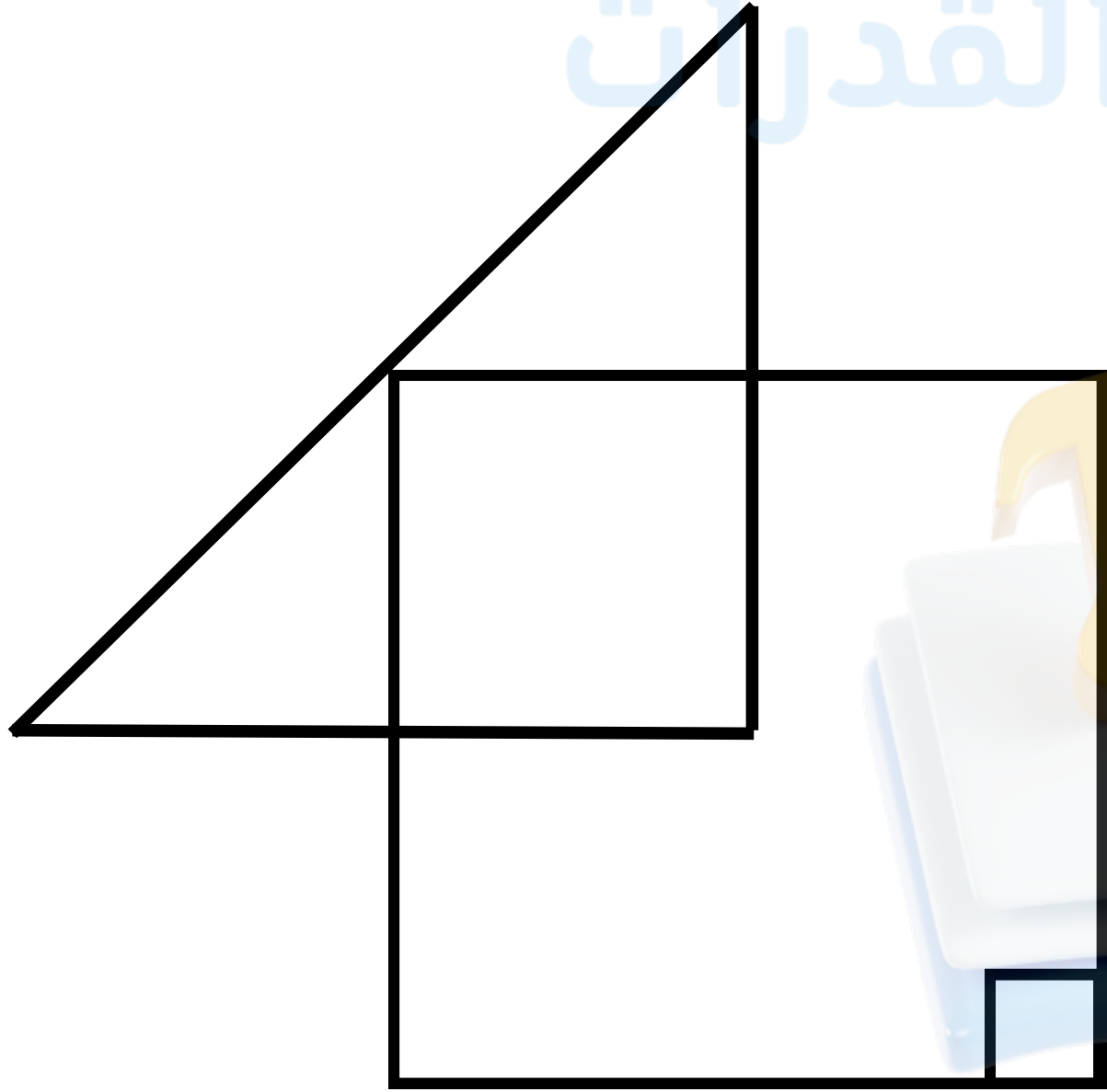
- القيمة الثانية : $\frac{1}{3}$ مساحة $\triangle$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

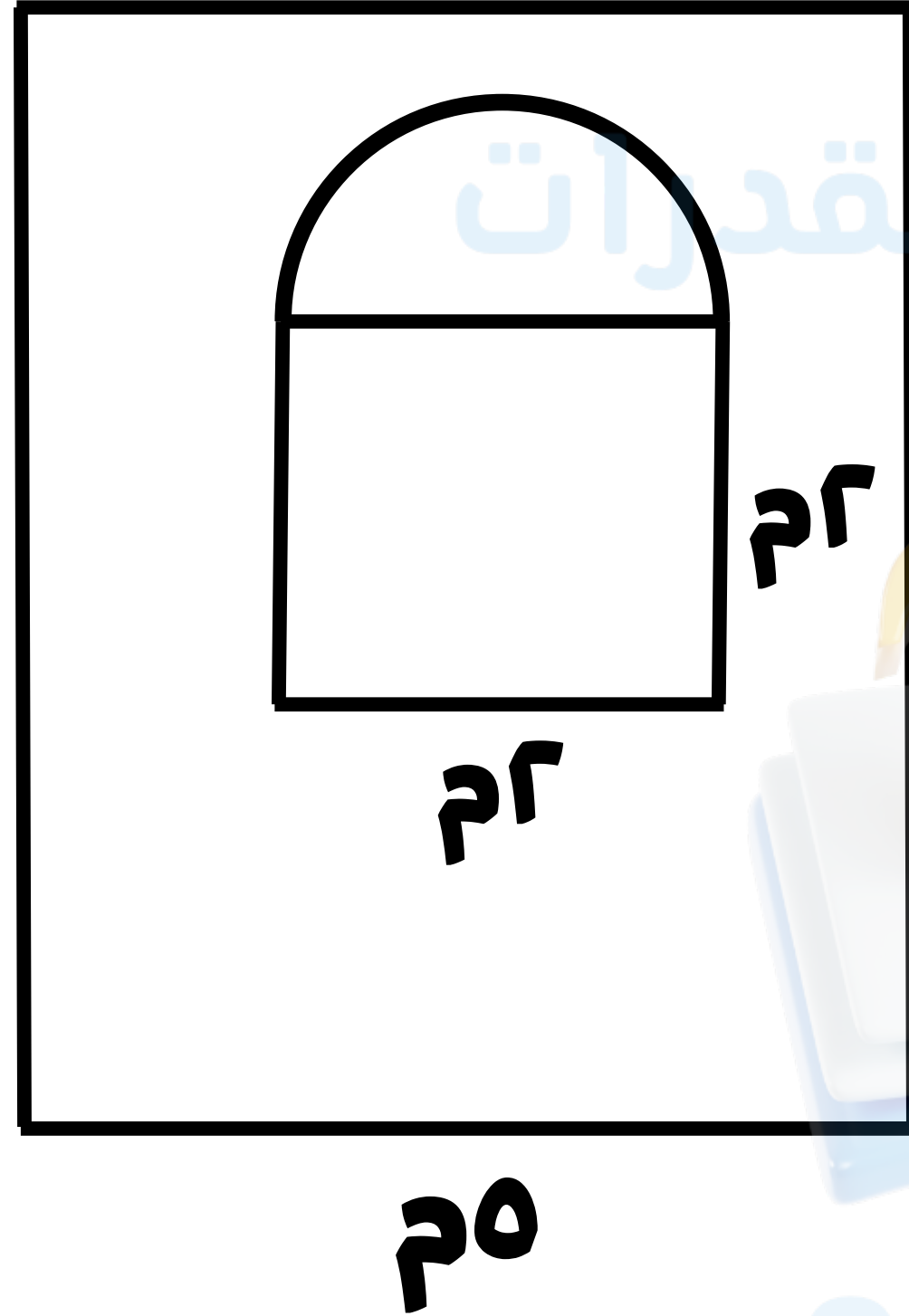
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



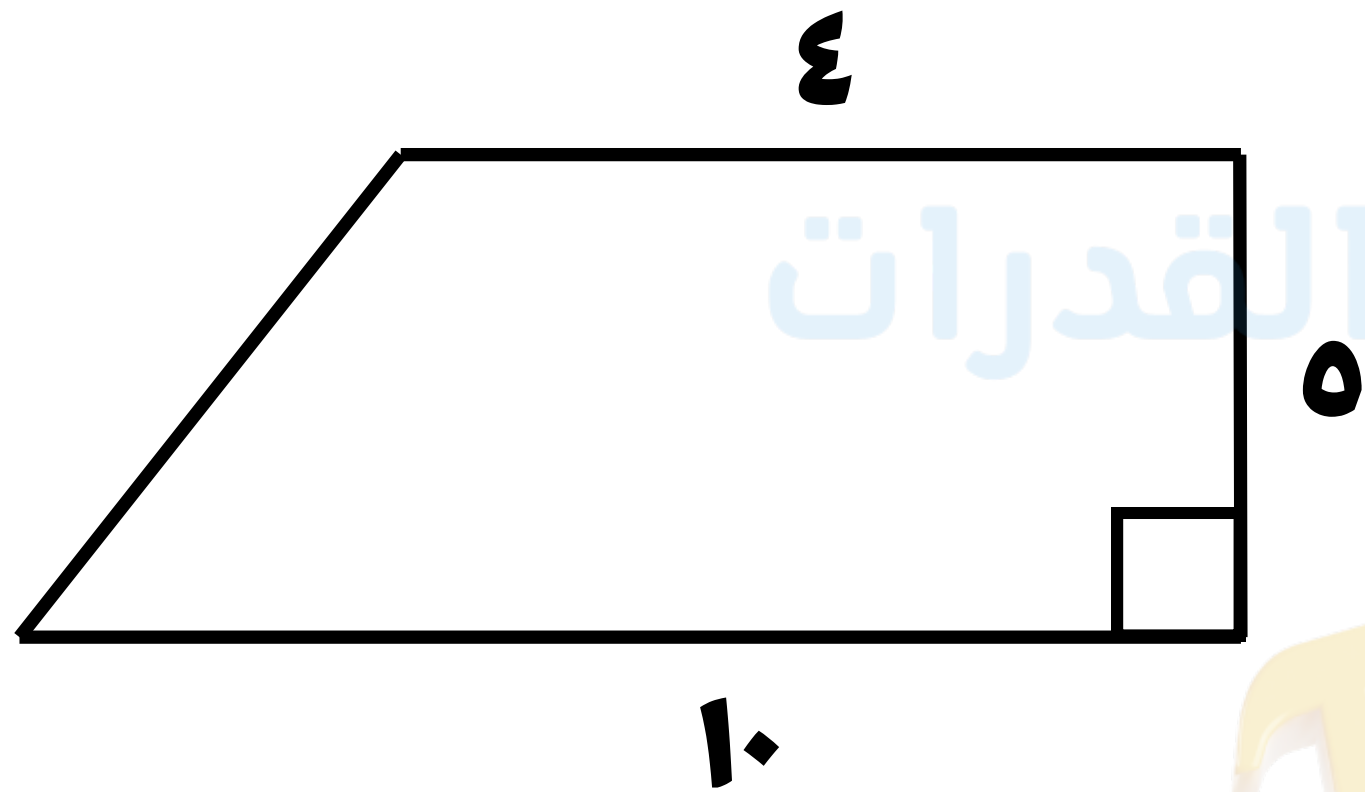
سؤال 5 بوابة بها نافذة على شكل

مربع ونصف دائرة ويراد طلاء
البوابة، ما مساحة الجزء الذي
سيتم طلاؤه؟



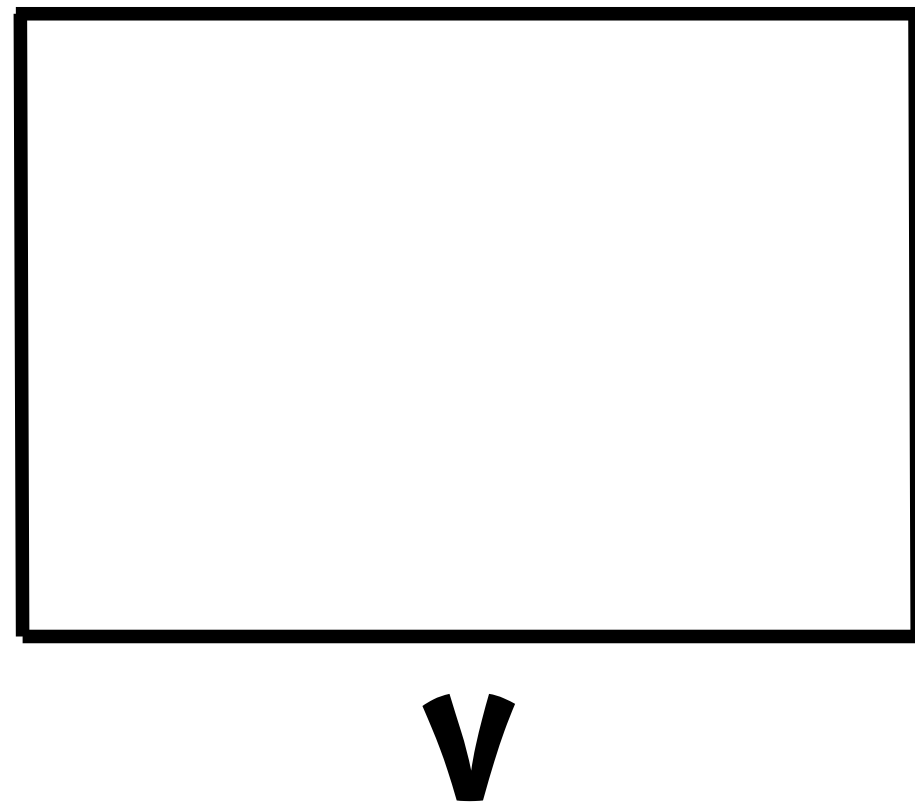
- أ ٢٠,٨٦ ب ٢٢,٨٦ ج ١٥,٨٦ د ٢٤,٤٣

0561533973



- القيمة الأولى : مساحة المستطيل

- القيمة الثانية : مساحة شبه المنحرف



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7 إذا كان $0 < s < v < e < 1$ ، قارن بين:

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : s x ص x ع

- القيمة الثانية : $\frac{1}{3} + \frac{1}{5} + \frac{1}{6}$

القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القیمتان متساویتان

المعطيات غير كافية

0561533973

٧ أعداد فردية متتالية، $20 >$ المتوسط الحسابي > 23 ،
ما متوسط الثلاثة أعداد الأولي؟

د ٢١

ج ١٩

ب ١٧

أ ١٥

0561533973

سؤال 9 إذا كان إنتاج روسيا

٢٠٠٠ طن، ما إنتاج باقي

العالم؟



ب ٦٦٠٠٠

أ ٦٠٠٠

د ٧٧٠٠٠

ج ٦٩٠٠٠

0561533973

الأرقام (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦ ، ٧ ، ٨ ، ٩)
 إذا أُختير عدد عشوائيًا، ما احتمال أن يقبل القسمة
 على ٣ ؟

أ $\frac{1}{4}$

ب

$\frac{1}{2}$

ج

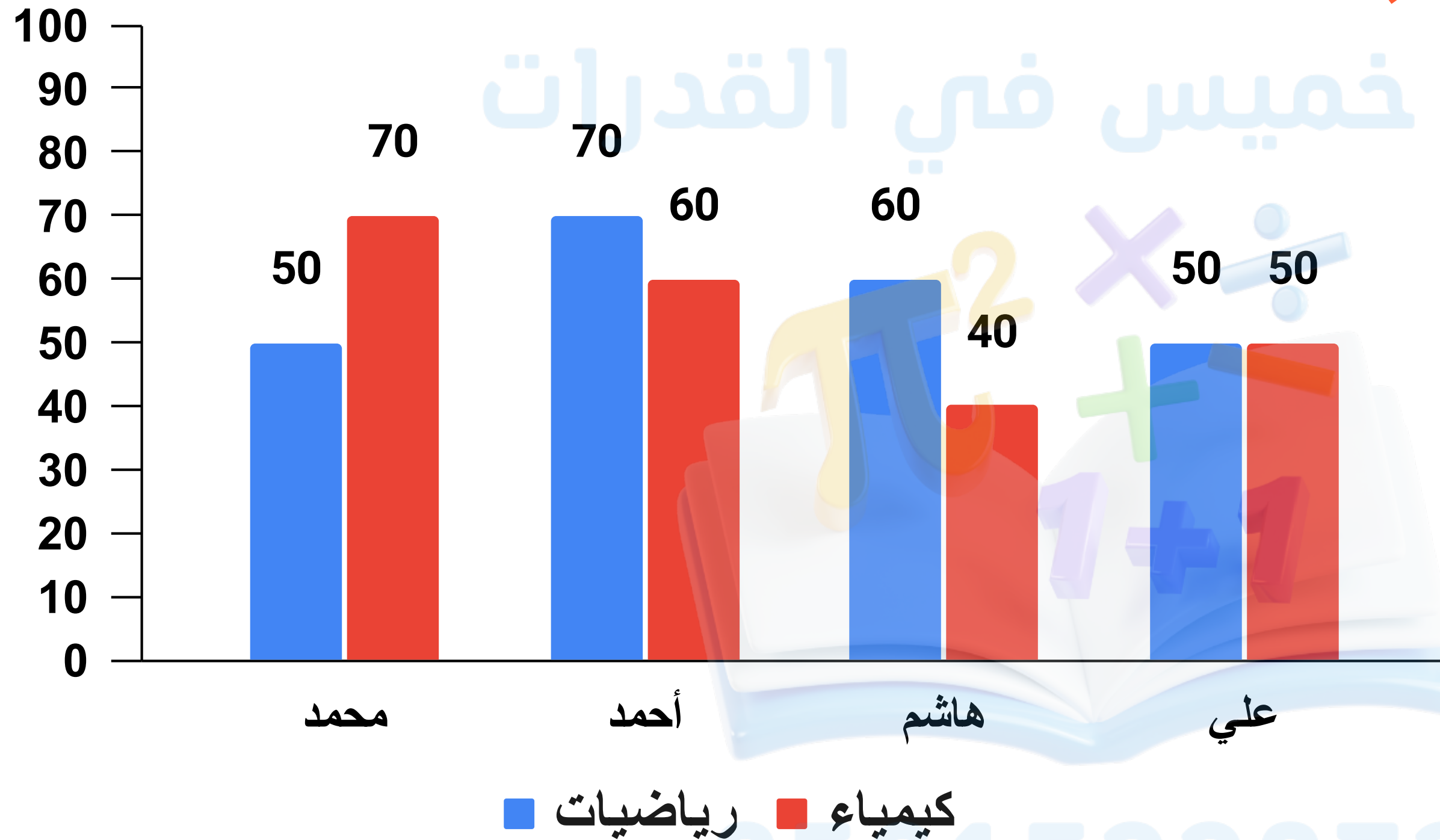
$\frac{1}{3}$

د

$\frac{1}{5}$

سؤال 11 ما متوسط درجات

هاشم في الكيمياء
والرياضيات؟



ب ٥٥

أ ٥٠

د ٦٥

ج ٦٠

إذا كان $2 \text{ ص} = 16$ ، خميس في القدرات

$15 \sqrt{\text{ص}} + 3 = 6 \text{ ص}$ ، أوجد قيمة $\sqrt{\text{ص}}$

أ 3

ب 6

ج 9

د 12



0561533973

سؤال 13

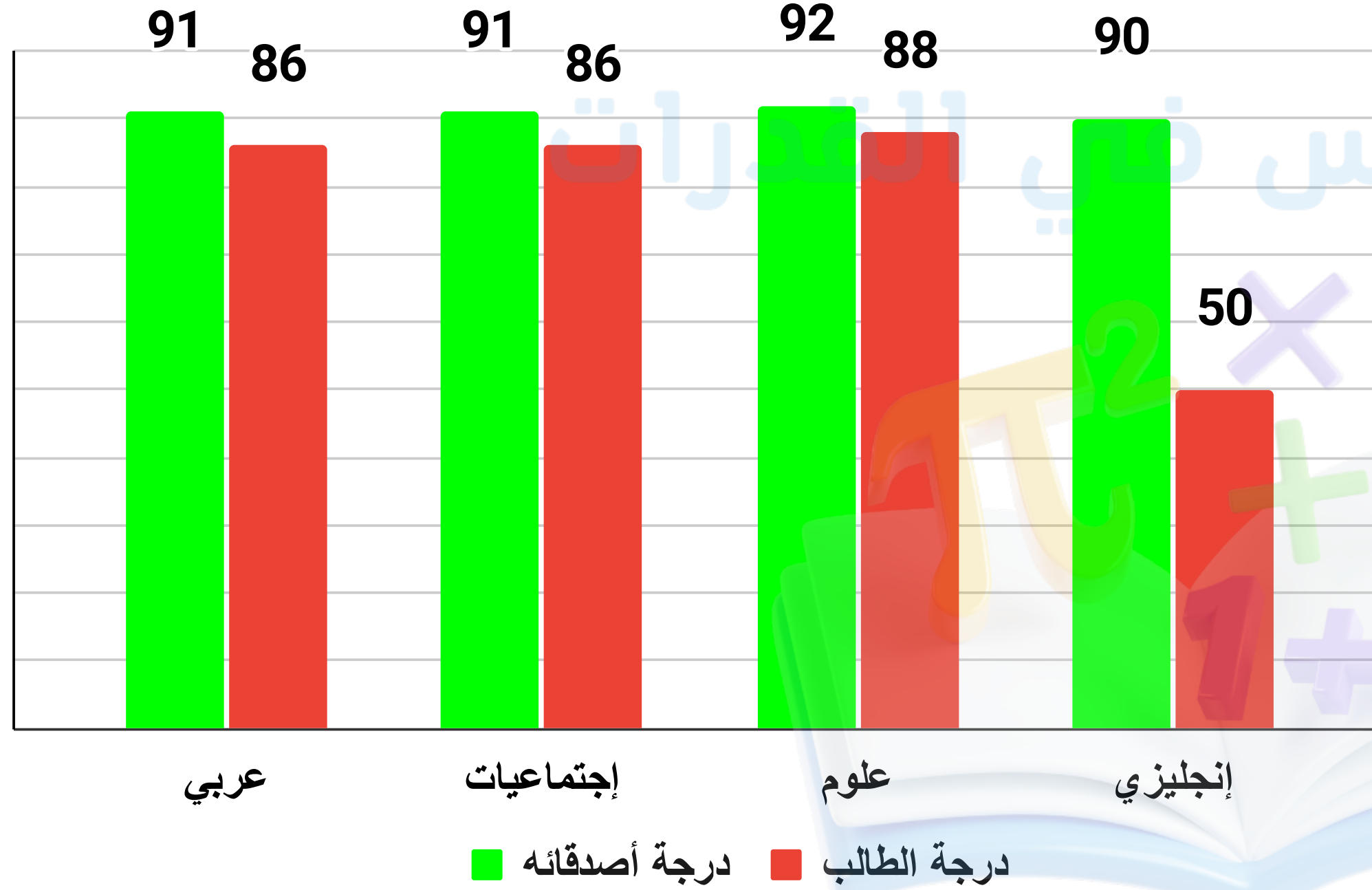
أوجد المادة التي

أقل فرق بين درجات
الطالب وأصدقائه؟

أ عربي

ب علوم

ج اجتماعيات د إنجليزي



0561533973

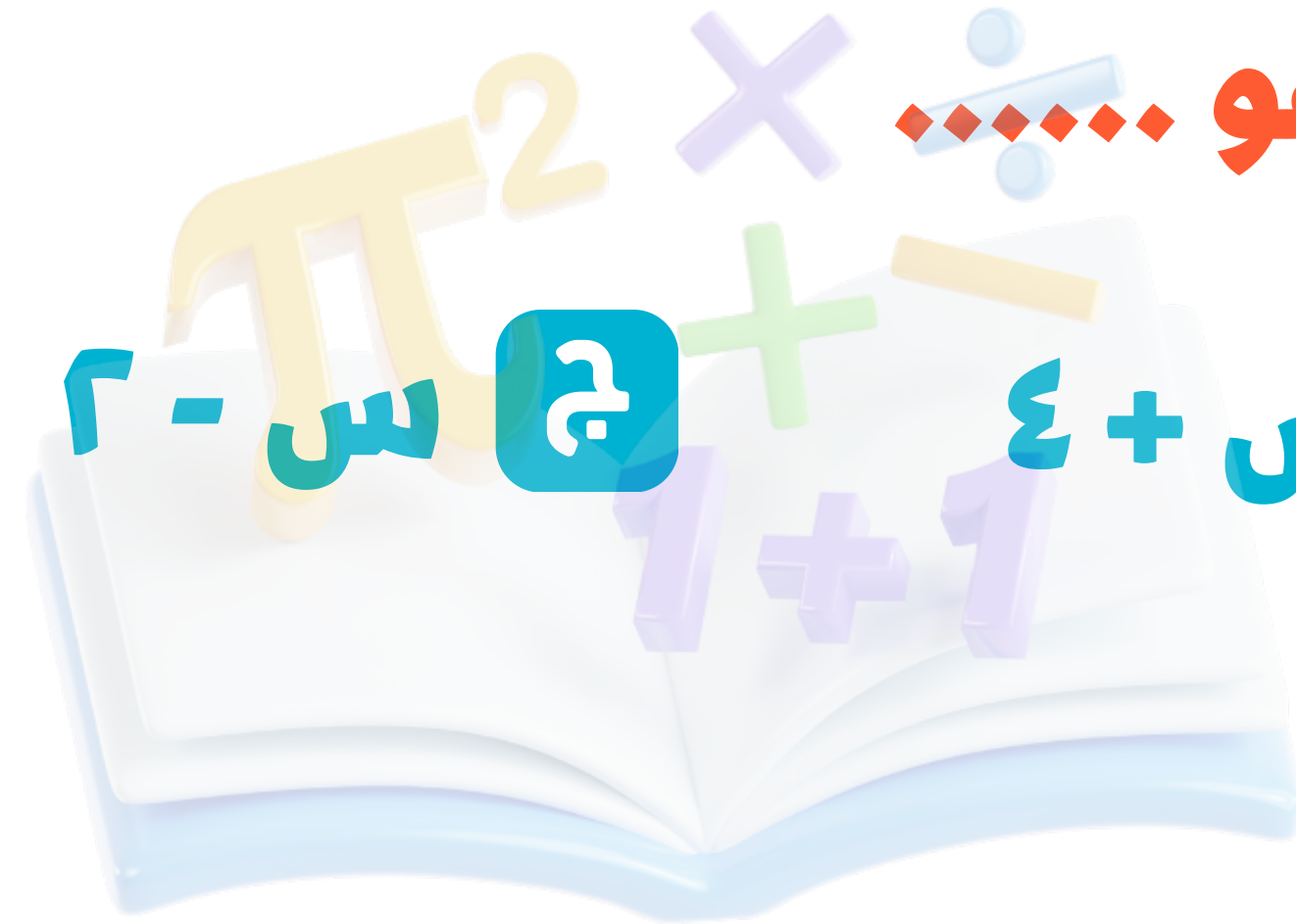
عددان ينقص أحدهما عن الآخر بـ ٢ والعدد الأكبر س + ٤ ،
فإن العدد الأصغر هو ×

أ س

ب س + ٤

ج س - ٢

د س + ٢



0561533973

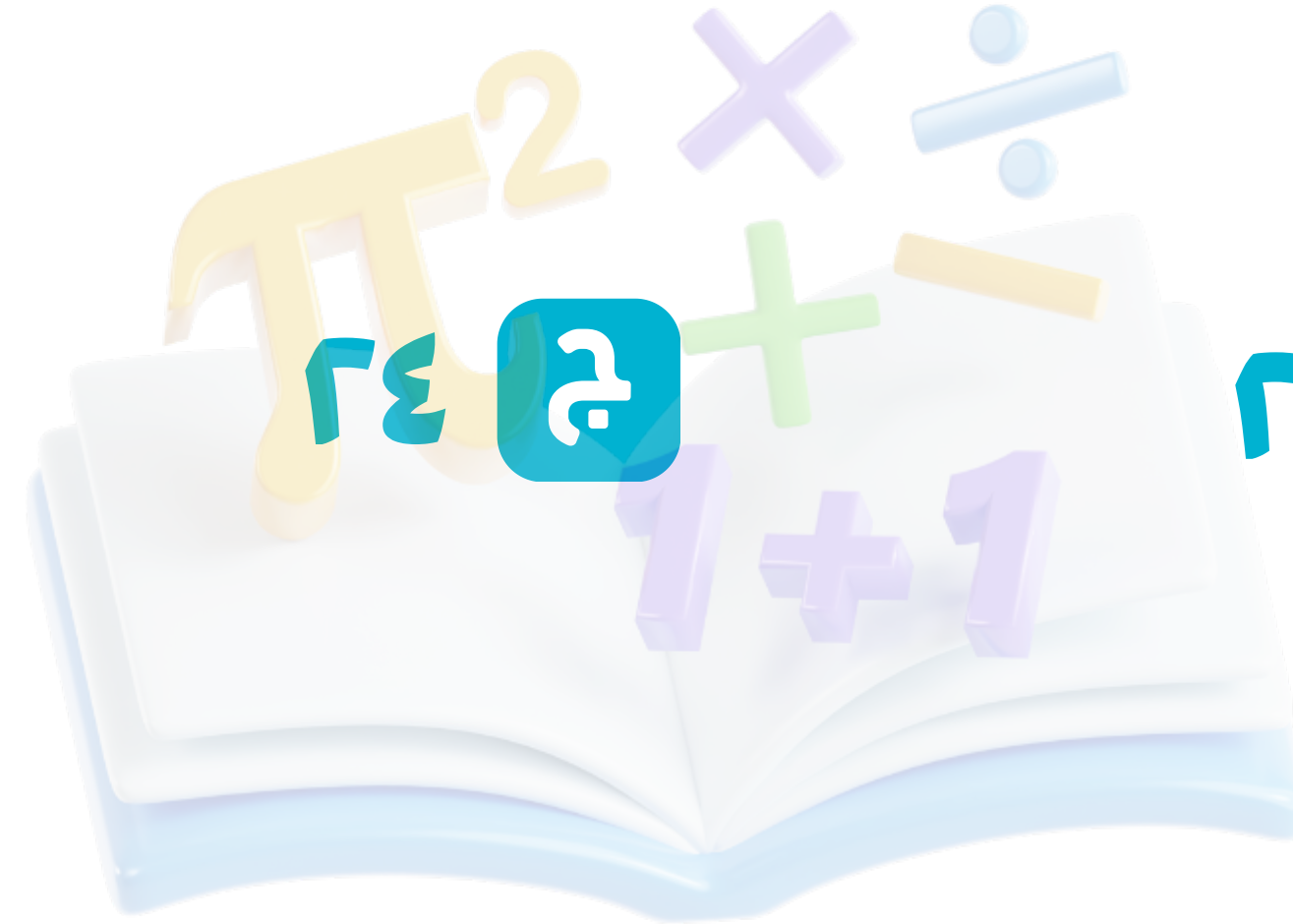
ما العدد الذي إذا أضيف إليه ٨ ثم ضرب الناتج في ٥ كان الناتج ١٥٠ ؟

أ ٢٢

ب ٢٣

ج ٢٤

د ٢٥



0561533973

الدائرة س محيطها = ١٠ ط

الدائرة ص مساحتها = ٢٥ ط ، قارن بين:

- القيمة الأولى : طول قطر الدائرة س

- القيمة الثانية : طول قطر الدائرة ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17

إذا كان ربح التاجر

٢٠٪ من السياسية ن المبلغ

الصافي بعد المبيعات، كم

ربحه في اليوم الأول؟



اليوم الأول

ب ١٠٠٠

أ ٨٠٠

د ١٥٠٠

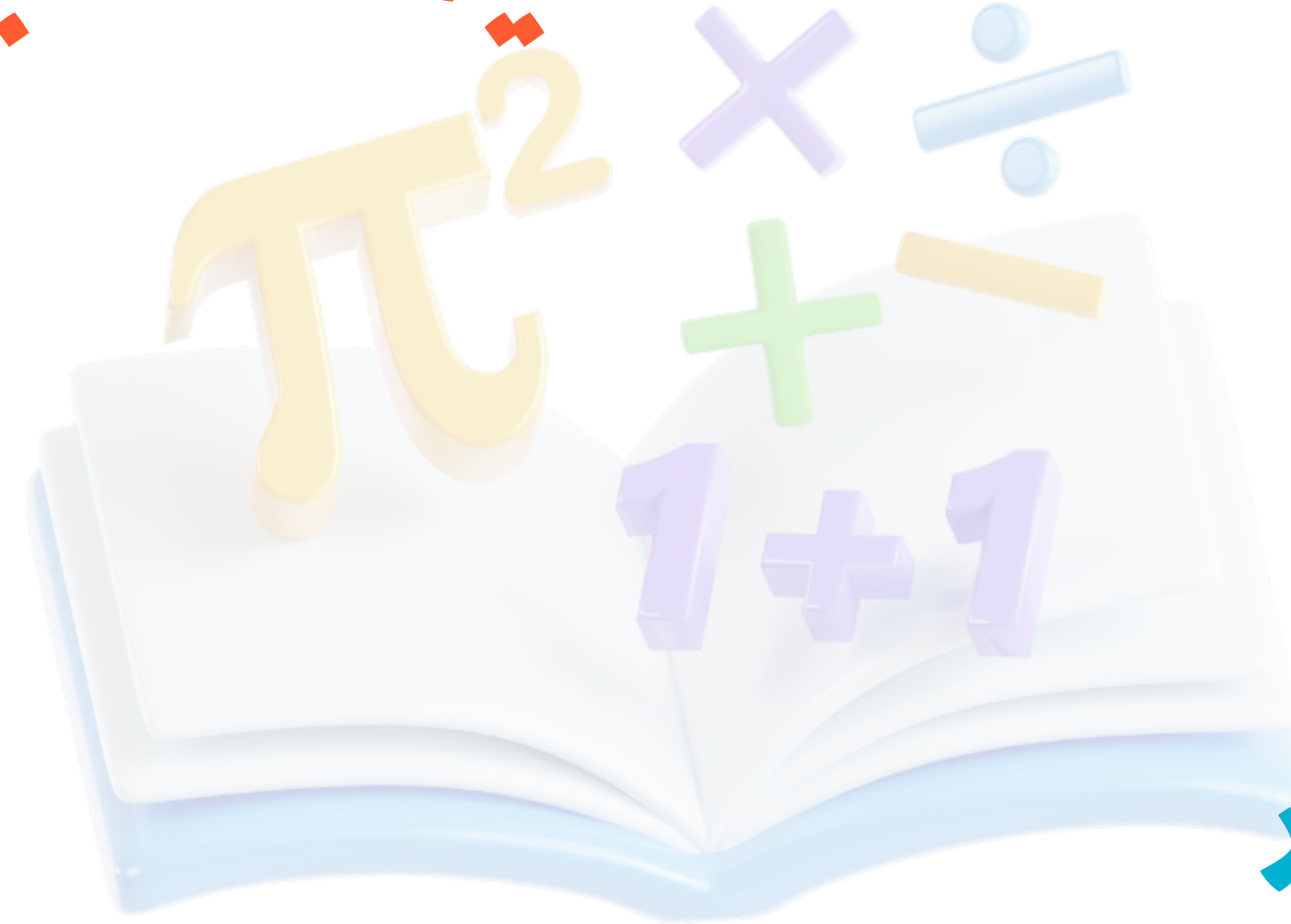
ج ١٢٠٠

0561533973

محمد خميس في القدرات

- القيمة الثانية : ١ - ٧,٠

- القيمة الأولى : ١ - ١,٤



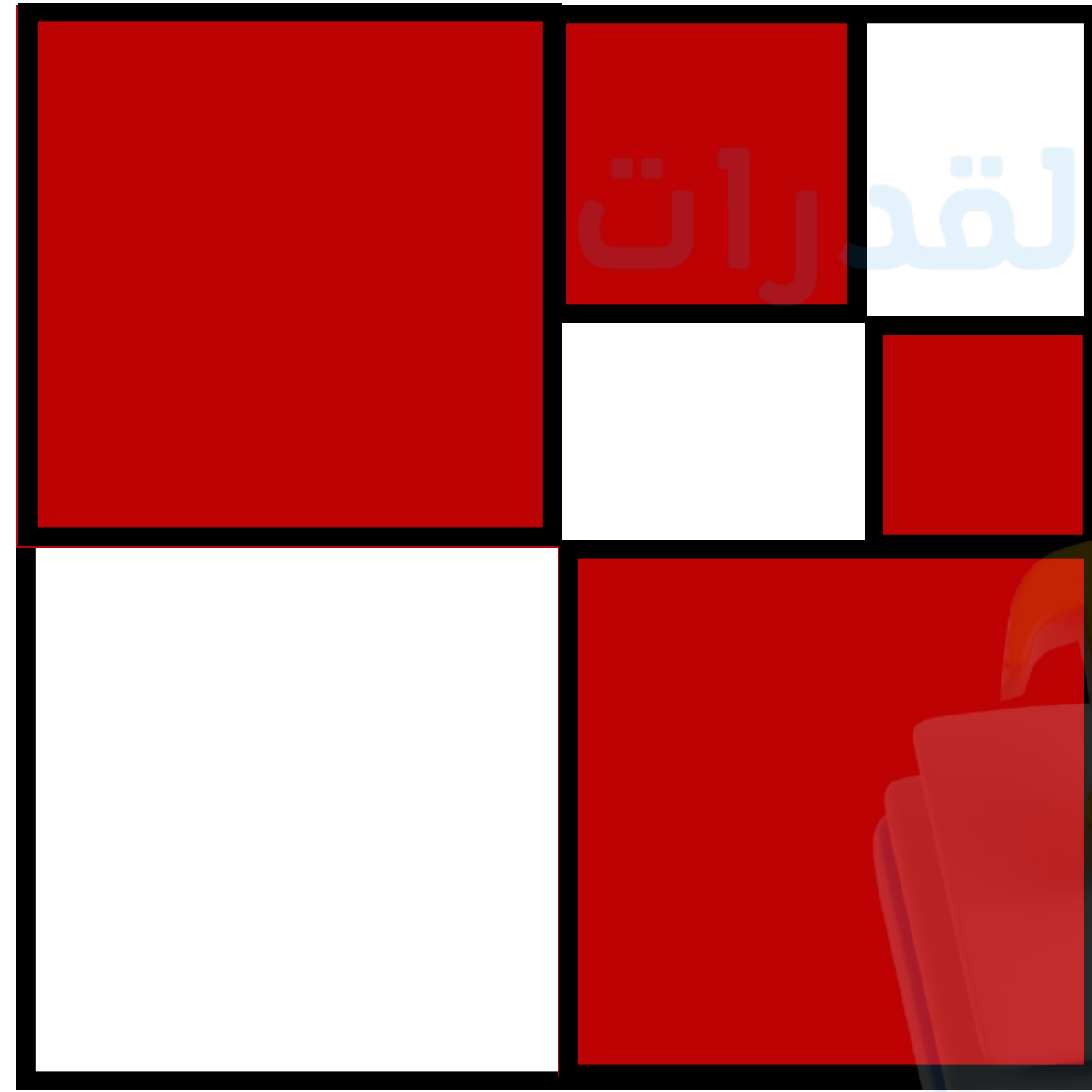
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973



إذا كان مساحة المربع = ٤٨،

أوجد مساحة المظللة

ب ٢٧

أ ٢٤

د ٣٢

ج ٣٠

0561533973

إذا كان ب ج = ٢٥٪ أ ب ، أوجد طول أ ج

محمد خميس في القدرات



٤ سم



ب ٦

أ ٥

د ٨

ج ٧

0561533973

ما مجموع أول ثلاث حدود في المتابعة التي حدها

النوني أن $= \left(\frac{1}{2}\right)^n$ ، $n < \text{صفر}$

د $\frac{9}{4}$

ب $\frac{7}{8}$ ج $\frac{5}{8}$

أ $\frac{3}{4}$

0561533973

إذا كان ٢٠٪ من ربع (س + ١) = ٢، قارن بين:

- القيمة الأولى : س
- القيمة الثانية : ١٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

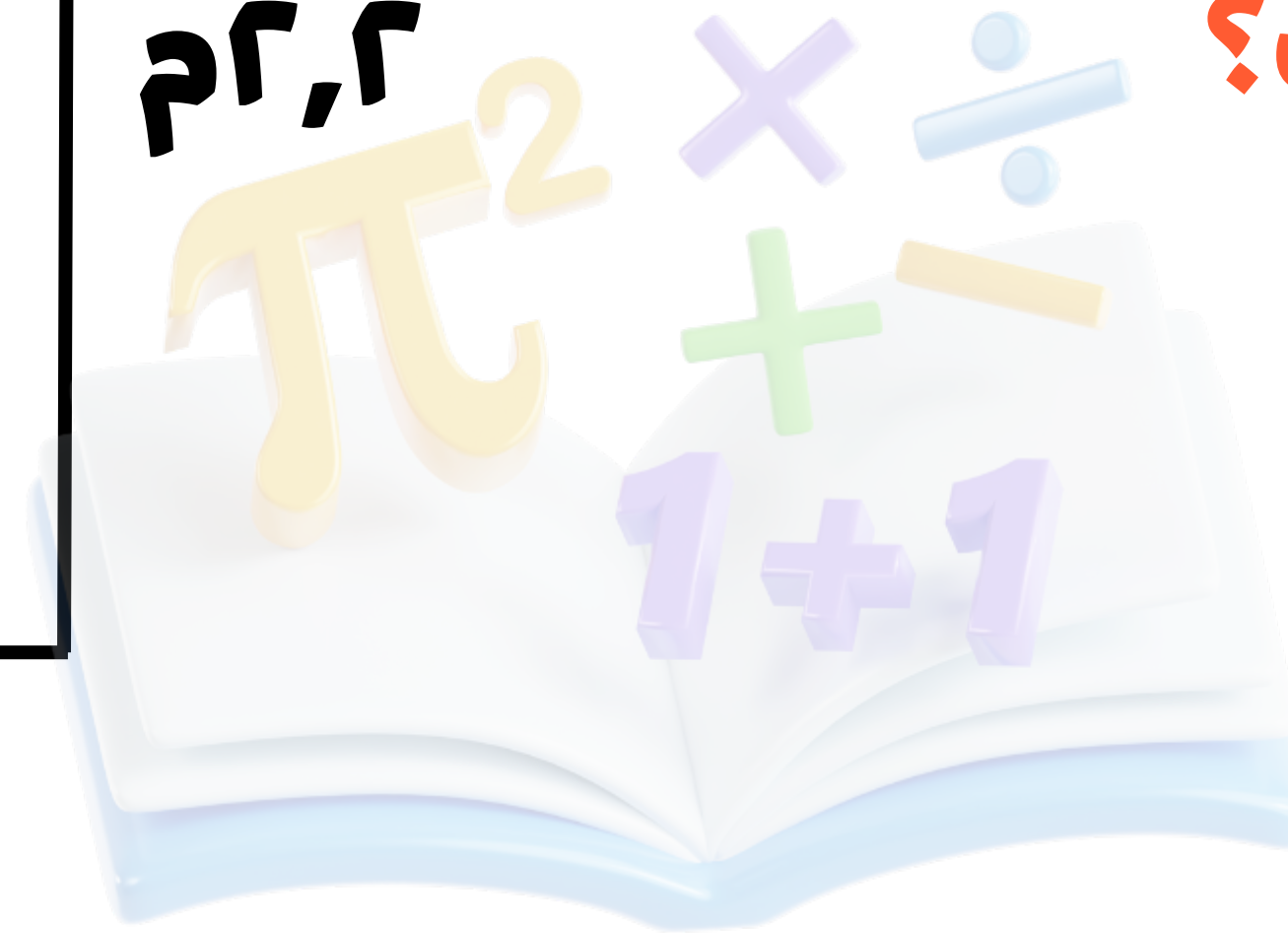
د المعطيات غير كافية

سؤال 23 إذا كان تكلفة طلاء

المتري المربع = ١٠ ريال

كم تكلفة طلاء الباب؟

٢٢,٢م



ب ٣٢

أ ٣٠

د ٣٦

ج ٣٣

١,٥م

0561533973

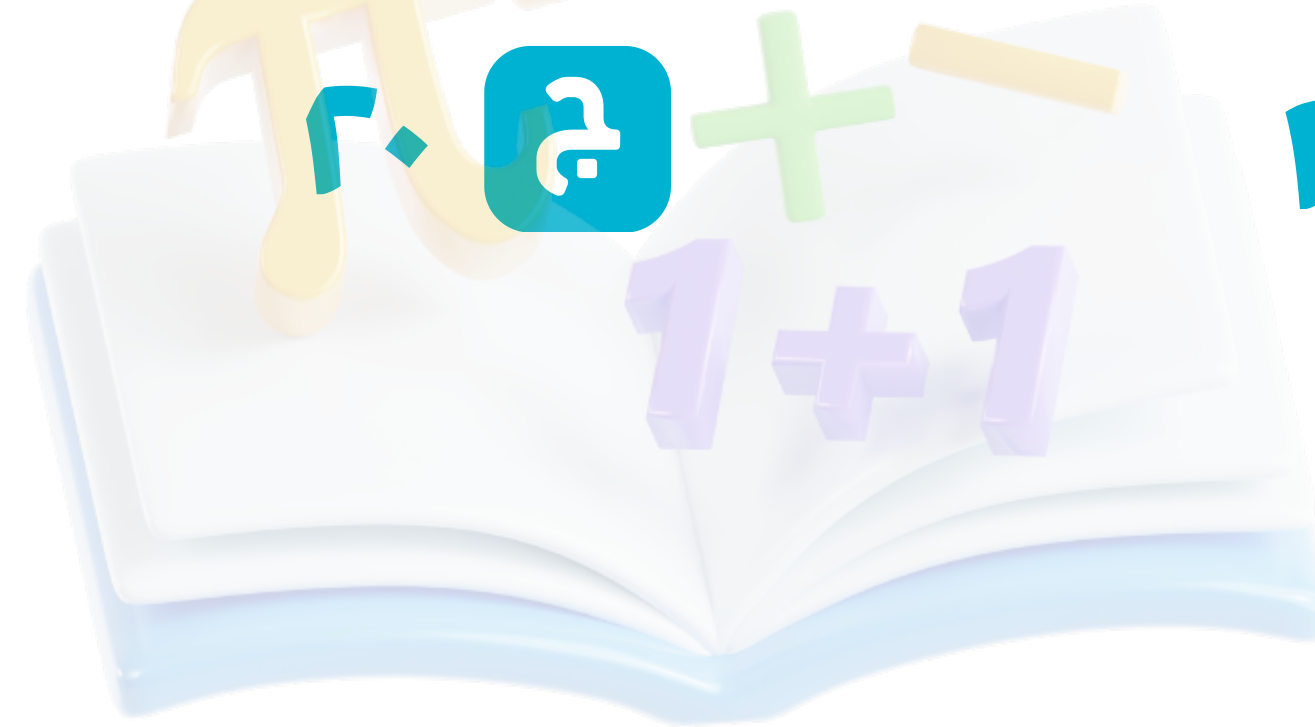
مثلث أطوال أضلاعه ٦ سم، ٨ سم، ١٠ سم مساحته تساوي
مساحة مستطيل طوله ٦ سم، احسب محيط المستطيل

أ ١٣

ب ١٦

ج ٢٠

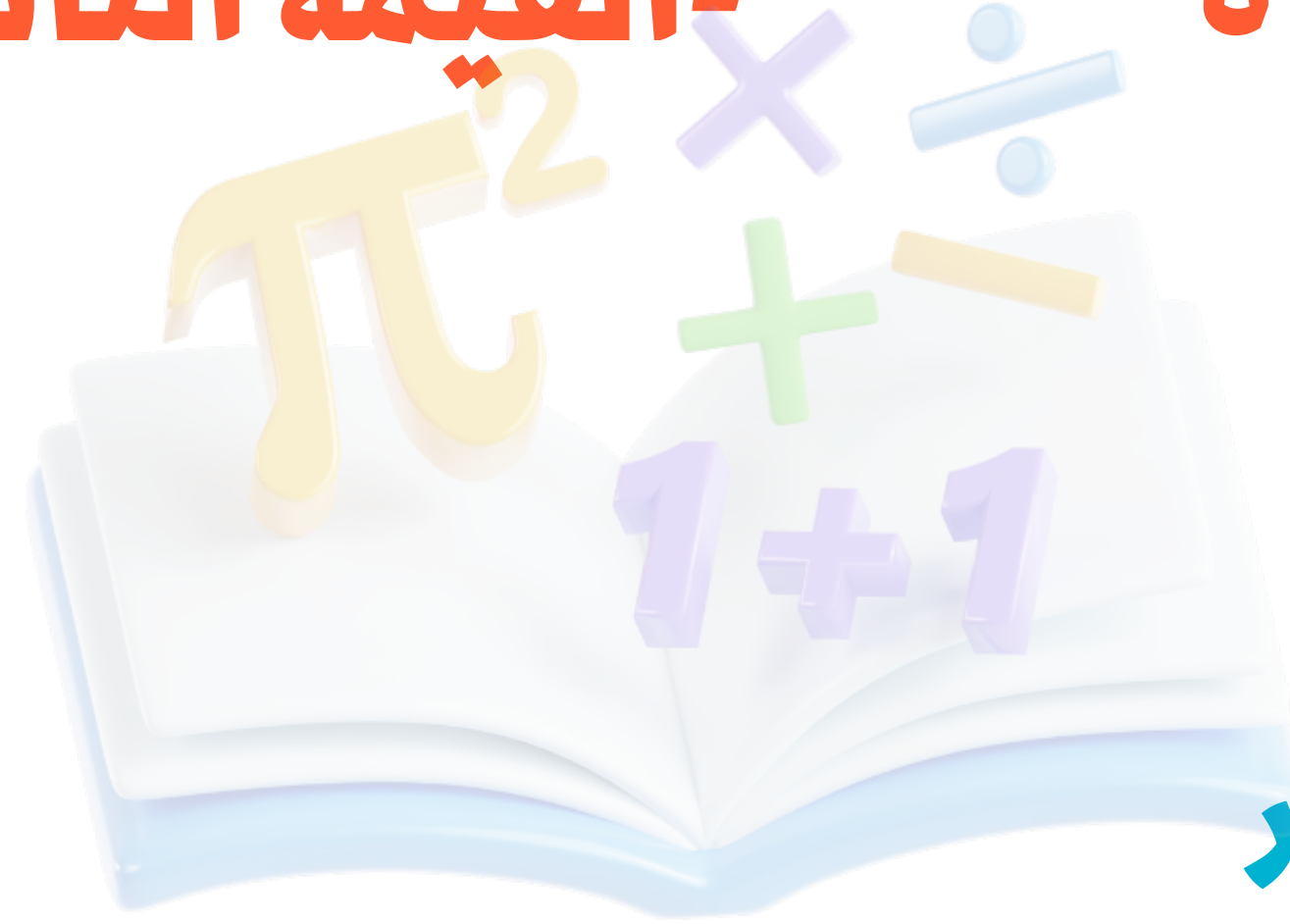
د ٢٤



0561533973

سؤال 25 قارن بين:

القيمة الأولى : 2×5^{98} - القيمة الثانية : $2^{100} \times 5^{98}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية